FAGE	1	NAME3 SRC	
1 2 3 4 5			/ SUBROUTINE NAME: CALL NAME (NAME1(1)) / ACCEPTS A FIVE CHAR. NAME FROM THE TELETYPE. / TERMINATED BY CR ALTMODE SPACE OR 5 CHARS. / IF NAME1(1)=0 FILE ABSENT MESS IS PRINTED

```
NAME3 SRC
                             NAME3
PAGE
                                   .TITLE NAME3
   6
                                   .GLOBL NAME3, .DA
   8
                                   .IODEV -3,-2
   9
                                  NAME3 XX
             00000 R 740040 A
            00001 R 120155 E
                                   JMS* .DA
  10
            00002 R 600005 R
  11
                                   JMP .+3
            00003 R 000000 A
                                  NAMEAD 0
  12
            00004 R 000000 A
  13
                                  MODE 0 / 0 FOR BIN EXTENSION, 1 FOR SRC
  14
             00005 R
                                  START .INIT -2,0,START
             00005 R 000776 A *G
                                          CAL+0*1000 -2%777
             00006 R 000001 A *G
             00007 R 000005 R *G
                                          START+0
             00010 R 000000 A *G
                                          0
                                   .INIT -3,1,START
  15
             00011 R 001775 A *G
                                          CAL+1*1000 -3&777
             00012 R 000001 A *G
             00013 R 000005 R *G
                                          START+0
             00014 R 000000 A *G
                                          Ø
                                   .WRITE -3,2, MESS, 34
  16
             00015 R 002775 A *G
                                          CAL+2*1000 -3&777
            00016 R 000011 A *G
                                          11
                                          MESS
            00017 R 000136 R *G
                               ЖG
                                          .DEC
            00020 R 777736 A *G
                                          -34
                                   .WAIT -3
  17
             00021 R 000775 A *G
                                          CAL -3%777
             00022 R 000012 A *G
                                          12
  18
            00023 R 777774 A
                                   LAW -4
  19
            00024 R 040152 R
                                   DAC CNTR#
                                  LOOP1 .READ -2.3, BUFF.3
            00025 R
  20
            00025 R 003776 A *G
                                          CAL+3*1000 -2%777
            00026 R 000010 A *G
                                          10
            00027 R 000146 R *G
                                          BUFF
                                          .DEC
                              жG
            00030 R 777775 A *G
                                          -3
                                   .WAIT -2
 21
            00031 R 000776 A *G
                                          CAL -2%777
            00032 R 000012 A *G
                                          12
            00033 R 200150 R
                                   LAC BUFF+2
  22
 23
24
25
26
27
            00034 R 500156 R
                                   AND (177
            00035 R 340157 R
                                   TAD (-101
            00036 R 741100 A
                                   SPA
            00037 R 600025 R
                                   JMP LOOP1
            00040 R 340160 R
                                   TAD (-32
 28
29
            00041 R 740100 A
                                   SMA
            00042 R 600025 R
                                   JMP LOOP1
 30
31
            00043 R 340161 R
00044 R 100121 R
                                   TAD (133
                                  LOOP2 JMS UPDATE
                                   .READ -2,3,BUFF,3
  32
            00045 R 003776 A *G
                                          CAL+3*1000 -2&777
            00046 R 000010 A *G
                                          10
            00047 R 000146 R *G
                                          BUFF
```

```
.DEC
                                                        жG
                    00050 R 777775 A *G
                                                                               -3
                                                                 .WAIT -2
CAL -2%777
33
                    00051 R 000776 A *G
00052 R 000012 A *G
00053 R 200150 R
00054 R 500156 R
00055 R 540162 R
00056 R 600112 R
00057 R 540156 R
                                                                                12
                                                                LAC BUFF+2
34
35
36
37
38
39
                                                                AND (177
                                                                SAD (040 / SPACE
                                                                 JMP OUTT
                                                                 SAD (177
                                                                 JMP OUTT
                    00061 R 540163 R
00062 R 600112 R
00063 R 540164 R
                                                                SAD (175 / ALT MODE
40
41
                                                                JMP OUTT
                                                                SAD (015 / CR
42
43
44
45
46
47
                    00063 R 540164 R
00064 R 600112 R
00065 R 540165 R
00066 R 600112 R
00067 R 440152 R
00070 R 600044 R
                                                                JMP OUTT
SAD (012
                                                                 JMP OUTT
                                                                ISZ CHTR
                                                                 JMP LOOP2
                   00071 R 100121 R
00072 R 750000 A
00073 R 100121 R
                                                                JMS UPDATE
48
50
51
52
53
55
55
                                                                CLA.
                                                                JMS UPDATE
                                                              OUTTT_LAC ACST#
                    00074 R 200151 R
00075 R 060003 R
                                                                DACENAMEAD
ISZENAMEAD
                    00076 R 440003 R
00077 R 200154 R
00100 P 060002 P
                                                                LAC MQST#
Nor* Nomfon
```

58 59 60 61 62 63 64	00102 R 220004 R 00103 R 740200 A 00104 R 600107 R 00105 R 200144 R 00106 R 741000 A 00107 R 200145 R 00110 R 060003 R	LAC* MODE SZA JML +3 LAC SIN SKP LAC SRC DAC* NAMEAD
65 66 67	00111 R 620000 R	JMP* NAME3
68 69 70 71 72 73 74 75	00112 R 750000 A 00113 R 100121 R 00114 R 440152 R 00115 R 600112 R 00116 R 750000 A 00117 R 100121 R 00120 R 600074 R	OUTT CLA / NULL JMS UPDATE ISZ CNTR JMP OUTT CLA JMS UPDATE JMP OUTTT
76 77 78 79 80	00121 R 740040 A 00122 R 500166 R 00123 R 040153 R 00124 R 200154 R 00125 R 652000 A	UPDATE XX AND (77 / SIXBIT REPRESENTATION DAC DUMP# LAC MQST LMQ

PAGE 4	NAME3	SRC	NAME3
81 82 83 84 85 86 87 88	00130 R 00131 R 00132 R 00133 R	640606 040151 641002 340153 040154	R LAC ACST A CLL A LLS 6 R DAC ACST A LACQ R TAD DUMP R DAC MQST R JMP* UPDATE
90		002002 000000	•
91	00140 R 00141 R 00142 R	472031 542576 064000 000000	Ä .ASCII ∕NAME?/<15> A A A
92 93 94 95 96 97	00144 R 00145 R 00146 R 00150 R 00155 R 00156 R 00161 R 00162 R 00163 R 00165 R 00165 R	021116 232203 000000 000000 000000 000155 000177 777746 000133 000015 000175	### BIN .SIXBT /BIN/ ####################################

PAGE	5 NAME3 SRC	NAME3				
ACST DUMP MODE OUTT UPDATE	00151 R BIN 00153 R LOOP1 00004 R MQST 00112 R OUTTT 00121 R .DA	00144 R 00025 R 00154 R 00074 R 00155 E	LOOP2 0 NAMEAD 0	046 R 0044 R 0003 R 0145 R	MESS NAME3	00152 R 00136 R 00000 R 00005 R

PAGE	6 NAME	3 CROS	S REFER	ENCE				
ACST	00151	52 61	81 92*	84	•			
BIN BUFF CNTR DUMP	00144 00146 00152 00153	61 20 19 78	92* 22 46 86	32 70	34	94*		
LOOP1 LOOP2 MESS	00025 00044 00136	20* 31* 16	26 47 90*	29				
MODE MQST	00004 00154	13* 55	58 79	87				
NAMEAD NAME3	00003 00000	12* 6	53 7	54 9*	56 66	57	64	
OUTT OUTTT SRC	00112 00174 00145	37 52* 63	39 74 93*	41	43	45	68 *	71
START UPDATE .DA	00005 00121 00155	14* 31 7	14 48 10	15 50	69	73	76 *	88